

Mạch máu, thần kinh của thành bụng trước bên

Thần kinh

Chi phối cho thành bụng gồm có 6 đôi thần kinh gian sườn dưới (từ dây gian sườn VII đến dây gian sườn XII) và 2 đôi dây thần kinh chậu hạ vị, chậu bẹn.

- Các dây thần kinh gian sườn: đi chéo theo một đường vạch từ bờ dưới xương sườn đến gai chậu trước trên bên đối diện. Các dây lách giữa cơ ngang bụng và cơ chéo bé. Đường rạch làm đứt nhiều dây thần kinh xe làm thành bụng yếu. Phần lớn thành bụng do cá dây thần kinh gian sườn chi phối.

- Các dây thần kinh chậu hạ vị và chậu bẹn là các ngành của đám rối thần kinh thắt lưng, dây lách giữa các cơ rộng bụng chạy song song trên cung đùi 1 cm, chi phối vùng bẹn bụng và thừng tinh. Mổ thoát vị bẹn dễ cắt đứt các sợi thần kinh này.

Mạch máu

Gồm 3 lớp:

- *Lớp nông.* Ở trong lớp tổ chức liên kết dưới da có các ngành động mạch nhỏ. Ở phía trên là các ngành nông của các động mạch gian sườn và động mạch thắt lưng, vùng bẹn bụng có các ngành của động mạch dưới da bụng và động mạch mũ chậu nông, có các tĩnh mạch đi kèm theo động mạch.

- *Lớp giữa:* ở giữa lớp cơ có các động mạch gian sườn XI, XII và các động mạch thắt lưng, các tĩnh mạch kèm theo động mạch.

- *Lớp sâu:* gồm có 2 động mạch vú trong, 2 động mạch trên vị. Các động mạch đi ở mạc ngang, động mạch trên vị đội phúc mạc lên thành một gờ ở giữa 2 hố bẹn ngoài và hố bẹn giữa. Các động mạch phân nhánh nối với nhau ở rốn, có các tĩnh mạch cùng tên đi kèm theo

động mạch.

Ở vùng quanh rốn có vòng tĩnh mạch do tĩnh mạch vú trong nối với tĩnh mạch trên vị và tĩnh mạch rốn. Vòng tĩnh mạch này nổi rõ trong bệnh lý sơ gan (vòng tuần hoàn bàng hệ).

Vietnam12h.com